



PRZEDMIAR

Tytuł / Rodzaj robót: Zagospodarowanie terenu przy Gimnazjum Miejskim nr1 w Tuszynie przy ul. Piotrkowskiej 11/13 – budowa na terenie działki szkoły terenowych urządzeń sportowo – sprawnościowych.

Kod CPV: 36420000-1 – sprzęt gimnastyczny

Charakterystyka Robót:

Przy bramie wjazdowej należy wykonać plac utwardzony pod kontener na śmieci.

Teren przeznaczony do zagospodarowania należy wyrównać, usunąć pozostałości po ściętych drzewach, oczyścić, urządzić trawnik. Teren należy wydzielić z terenu zrywotem.

Dwa urządzenia – bieżnia i rozbieg do skoków w dal zostaną wykonane indywidualnie wg załączonego rysunku - będa posiadać nawierzchnię utwardzoną. Pozostałe, kompletne urządzenia zostaną zakupione i zamontowane w terenie.

Investor: Gmina Tuszyn, ul.Piotrkowska 2/4

95-080 Tuszyn

Nr umowy

Podstawa opracowania: KNR 2-31, KNNR 1, ceny dostawców urządzeń

Waluta: PLN

Data Oprac.: 10.2006r

Sprawdził:

Sporządził:
Marcin Białek

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia			j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-21	d.1	0101-01	m ³	13,500	RAZEM	13,500
2	KNR 2-21	d.1	0101-04	m ³	13,500	RAZEM	13,500
3	KNR 2-21	d.1	0101-05	m ³	13,500	RAZEM	13,500
4	KNR-W 2-01	d.1	0225-02	m ²	1350,000	RAZEM	1350,000
5	KNR 1	d.1	0104-18	szt.	2,000	RAZEM	2,000
6	KNR 1	d.1	0104-17	szt.	4,000	RAZEM	4,000
7	KNR 1	d.1	0109-09	szt.	2,000	RAZEM	2,000
8	KNR 1	d.1	0109-08	szt.	4,000	RAZEM	4,000
2 NAWIERZCHNIA POD KONTENER							
9	KNR 2-31	d.2	0101-01	m ²	29,250	RAZEM	29,250
10	KNR 4-01	d.2	0108-06	m ³	4,800	RAZEM	4,800
11	KNR 2-31	d.2	0103-02	m ²	24,000	RAZEM	24,000
12	KNR 2-31	d.2	0403-03	m	20,000	RAZEM	20,000
13	KNR 2-31	d.2	0105-03	m ²	24,000	RAZEM	24,000
14	KNR 2-31	d.2	0105-04	m ²	24,000	RAZEM	24,000
15	KNR 2-31	d.2	0308-01	m ²	24,000	RAZEM	24,000
16	KNR 2-02	d.2	1106-07	m ²	24,000	RAZEM	24,000
3 ZIELEN							
17	KNR 2-21	d.3	0218-02	km			

m³

Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem łazkami na terenie pias-

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
			m ³	20.000	20.000
18	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²	800.000	800.000
19	KNR 2-21	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.ponad 45 cm w gruncie kat.III z całkowitą zaprawą rowów	szt.	100.000	100.000
4 ZAKUP I MONTAŻ URZĄDZEŃ GOTOWYCH					
20	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż drabinki pionowej	szt.	1.000	1.000
21	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż drabinki poziomej	szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
22	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż drążka gimnastycznego potrójnego	szt.	1.000	1.000
23	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż poręczy gimnastycznej	szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
24	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż kolek akrobatycznych	szt.	1.000	1.000
25	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż równowazni	szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
26	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż zestawu do przeskoków	szt.	1.000	1.000
27	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż zestawu sprężnościowego	szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
28	d.4 wycena in-dywidualna	Dostawa i montaż ławek z rur	szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
5 SKOCZNIA DO SKOKU W DAL					
29	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	87.000	87.000
30	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²	87.000	87.000
				RAZEM	87.000
31	KNR 2-31	Różne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²	87.000	87.000
32	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	62.000	62.000
				RAZEM	62.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia		J.m.	Poszcz	Razem
33	d.5 KNR 2-31	m ²	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	69.000	69.000
34	d.5 KNR 2-31	m ²	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m ²	69.000	69.000
35	d.5 KNR 2-23	m ³	Ułożenie podkładu z żuźlia paleniskowego lub wielkopiecowego	m ³	4.800	4.800
36	d.5 KNR 2-23	m ²	Podbudowa z żuźlia wielkopiecowego sortowanego dwuwarstwowa Krotność = 0,6	m ²	60.000	60.000
37	d.5 KNR 2-23	m ²	Nawierzchnie z mieszanki 75 % żuźel i 25 % glina mielona o gr.warstwy 3 cm	m ²	60.000	60.000
38	d.5 KNR 2-23	m ²	Nawierzchnie z mieszanki 75 % żuźel i 25 % glina mielona dodatek za każdy 1 cm Krotność = 2	m ²	60.000	60.000
39	d.5 KNR 2-23	szt.	Montaż ramy piaskownicy do skoku w dal i belki startowej	szt.	1.000	1.000
40	d.5 KNR 2-23	m ³	Ułożenie podkładu z piasku - wypiętnienie piaskownicy	m ³	7.200	7.200
6 BIEŻNIA DWUTOROWA						
41	d.6 KNR 2-31	m ²	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	340.000	340.000
42	d.6 KNR 2-31	m ²	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²	340.000	340.000
43	d.6 KNR 2-31	m ²	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz- chni w gr.kat.III-IV	m ²	340.000	340.000
44	d.6 KNR 2-31	m	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	346.000	346.000
45	d.6 KNR 2-31	m ²	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	255.000	255.000
46	d.6 KNR 2-31	m ²	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m ²	255.000	255.000
47	d.6 KNR 2-23	m ³	Ułożenie podkładu z żuźlia paleniskowego lub wielkopiecowego	m ³	20.400	20.400
48	d.6 KNR 2-23	m ²	Podbudowa z żuźlia wielkopiecowego sortowanego dwuwarstwowa Krotność = 0,6	m ²	255.000	255.000
49	d.6 KNR 2-23	m ²	Nawierzchnie z mieszanki 75 % żuźel i 25 % glina mielona o gr.warstwy 3 cm	m ²	255.000	255.000
RAZEM						
					255.000	255.000
RAZEM						
					20.400	20.400
RAZEM						
					255.000	255.000
RAZEM						
					255.000	255.000
RAZEM						
					346.000	346.000
RAZEM						
					340.000	340.000
RAZEM						
					340.000	340.000
RAZEM						
					340.000	340.000
RAZEM						
					340.000	340.000
RAZEM						
					7.200	7.200
RAZEM						
					1.000	1.000
RAZEM						
					60.000	60.000
RAZEM						
					60.000	60.000
RAZEM						
					60.000	60.000
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						
					69.000	69.000
RAZEM						
					4.800	4.800
RAZEM						

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia		j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-23	Nawierzchnie z mieszanki 75 % żużel i 25 % glina mielona dodatek za każdy 1		m ²		
d.6	0106-06	cm Krotność = 2		m ²	255,000	
		255,0				255,000
		RAZEM				255,000
		Razem				